

# Visus<sup>®</sup>

SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO

(51) 3524-2020 - www.visus.ind.br

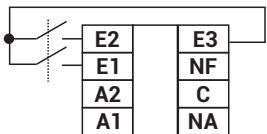


## BM8T

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

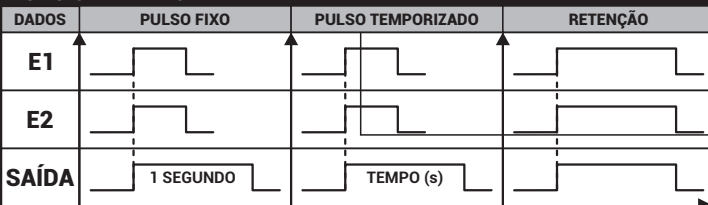
- Alimentação: 24 ~240VCA
- Corrente de Saída: 3A máximo em 24VCC, 5A máximo em 125VCA;
- Simultaneidade: 0,3s;

### FUNÇÕES DAS CHAVES



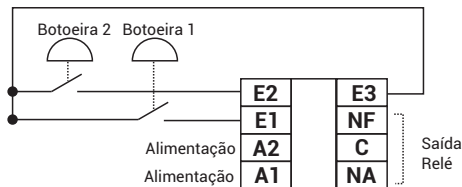
MODOS	CH1	CH2
Pulso Fixo	OFF	OFF
Pulso Temporizado com parada	ON	OFF
Retenção	OFF	ON
Pulso Temporizado sem parada	ON	ON

### FUNCIONAMENTO



Pulso Fixo	Acionando as entradas E1 e E2, simultaneamente, a saída permanece ligada em um segundo.
Pulso Temporizado com parada	Acionando as entradas E1 e E2, simultaneamente, a saída permanece ligada durante tempo ajustado. Ao acionar novamente E1 ou E2 durante a temporização para o processo
Retenção	Acionando as entradas E1 e E2, juntamente, a saída permanece ligada, se continuarem ativas.
Pulso Temporizado sem parada	Acionando as entradas E1 e E2, simultaneamente, a saída permanece ligada durante tempo ajustado.

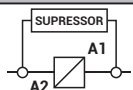
### ESQUEMA ELÉTRICO



### RECOMENDAÇÕES DE INSTALAÇÃO E LIGAÇÕES EM SUPRESSORES

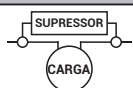
- 1 - Cabos de sensores analógicos e digitais não podem estar no mesmo eletroduto por onde passam os cabos de alimentação e acionamento das cargas;
- 2 - Instale supressores de transientes (filtros RC, vendidos separadamente) em paralelo com as cargas, a fim de aumentar a vida útil dos relés;
- 3 - A alimentação do controlador deve ser proveniente de uma rede própria para instrumentação. Caso não seja possível, sugerimos a instalação de um filtro de linha para proteger o controlador.

#### CONTADORAS



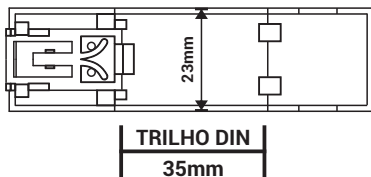
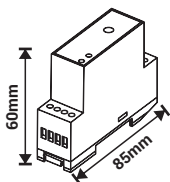
Pelas ligações em contadoras, A1 e A2 são os bornes da bobina da contadora.

#### CARGAS DE ACIONAMENTO DIRETO



Em ligações de cargas de acionamento direto, considerar a máxima corrente especificada.

### DIMENSÕES



# Visus<sup>®</sup>

SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO

(51) 3524-2020 - www.visus.ind.br

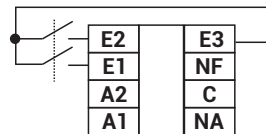


## BM8T

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

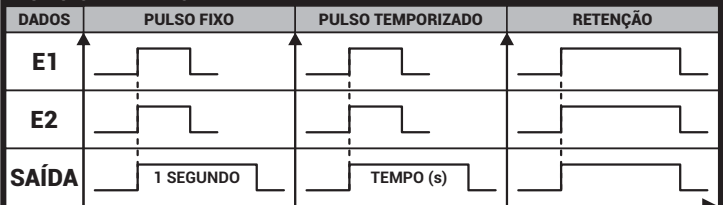
- Alimentação: 24 ~240VCA
- Corrente de Saída: 3A máximo em 24VCC, 5A máximo em 125VCA;
- Simultaneidade: 0,3s;

### FUNÇÕES DAS CHAVES



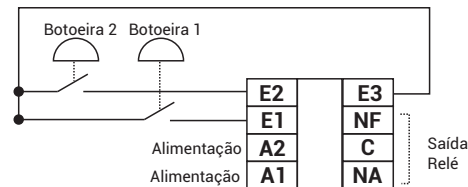
MODOS	CH1	CH2
Pulso Fixo	OFF	OFF
Pulso Temporizado com parada	ON	OFF
Retenção	OFF	ON
Pulso Temporizado sem parada	ON	ON

### FUNCIONAMENTO



Pulso Fixo	Acionando as entradas E1 e E2, simultaneamente, a saída permanece ligada em um segundo.
Pulso Temporizado com parada	Acionando as entradas E1 e E2, simultaneamente, a saída permanece ligada durante tempo ajustado. Ao acionar novamente E1 ou E2 durante a temporização para o processo
Retenção	Acionando as entradas E1 e E2, juntamente, a saída permanece ligada, se continuarem ativas.
Pulso Temporizado sem parada	Acionando as entradas E1 e E2, simultaneamente, a saída permanece ligada durante tempo ajustado.

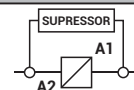
### ESQUEMA ELÉTRICO



### RECOMENDAÇÕES DE INSTALAÇÃO E LIGAÇÕES EM SUPRESSORES

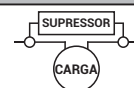
- 1 - Cabos de sensores analógicos e digitais não podem estar no mesmo eletroduto por onde passam os cabos de alimentação e acionamento das cargas;
- 2 - Instale supressores de transientes (filtros RC, vendidos separadamente) em paralelo com as cargas, a fim de aumentar a vida útil dos relés;
- 3 - A alimentação do controlador deve ser proveniente de uma rede própria para instrumentação. Caso não seja possível, sugerimos a instalação de um filtro de linha para proteger o controlador.

#### CONTADORAS



Pelas ligações em contadoras, A1 e A2 são os bornes da bobina da contadora.

#### CARGAS DE ACIONAMENTO DIRETO



Em ligações de cargas de acionamento direto, considerar a máxima corrente especificada.

### DIMENSÕES

